1 SEQUENCE LISTING

```
<110> University of Newcastle
      Murdoch, Alison
      Stojkovic, Miodrag
      Lako, Majlinda
      Strachan, Thomas
<120> Stem Cells
<130> P36154A/EBA/BOU
<150> GB0500869.3
<151> 2005-01-15
<150> GB0410910.4
<151> 2004-05-15
<150> GB0403074.8
<151> 2004-02-12
<160> 12
<170> PatentIn version 3.1
<210> 1
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> Primer
<400> 1
gaaggtattc agccaaac
                                                                         18
<210> 2
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> Primer
<400> 2
                                                                        19
cttaatccaa aaaccctgg
<210> 3
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<220>
<223> Primer
<400> 3
gcgtacgcaa attaaagtcc aga
                                                                        23
```

WO 2	2005/080551	PCT/GB2005/000518
<210> <211> <212> <213>	4 25 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	Primer	
<400>	4	25
cagcat	ccta aacagetege agaat	25
<210> <211> <212> <213>	5 36 DNA Artificial Sequence	
<220>		
	Primer	
<400>	5	
gatcgg	gccc gccaccatga gtgtggatcc agcttg	36
<210>	6	
<211>	33	
<212> <213>	DNA Artificial Sequence	
.2102	ALLIIGIAI BOQUENOC	
<220>		
<223>	Primer	
<400>	6	
gatcga	gctc catcttcaca cgtcttcagg ttg	33
<210>	7	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Artificial Sequence	
<220>		
	Primer	
.400>	7	
(400> Igaagga	7 aggg ggcaatgcac	20
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
210>	9	
211>		
212>		
	Artificial Sequence	
:220>		
	Primer	
	•	
400>		
cccga	gctc gcctact	17

<210> 9

		3	
<211>	22	•	
<212>	DNA		
<213>	Artificial Sequence		
<220>			
<223>	Primer		
<400>	9		
ggaag	agtg tctggagcaa gt		22
<210>	10		
<211>	21		
	DNA		
<213>	Artificial Sequence		
-000-			
<220> <223>	Primer		
\2237	Filmer		
<400>	10		
gaacag	tgcc ttcaccctcg a		21
<210>	11	•	
<211>	20		
<212>	DNA		
<213>	Artificial Sequence	•	
<220>	Post-res		
<223>	Primer		
<400>	11		
gtcagt	ggtg gacctgacct		20
<210>	12		
<211>	20		
<212>	DNA		
<213>	Artificial Sequence		
(220>			
(223>	Primer		

PCT/GB2005/000518

20

WO 2005/080551

<400> 12

caccaccctg ttgctgtagc